



คู่มือผู้ใช้งาน



รุ่นและขนาด

รุ่น	ขนาดภายนอก (สูง x กว้าง x ลึก)	น้ำหนัก
514	450.8 x 370 x 511.9 มิลลิเมตร	-
515	541.2 x 461 x 548.5 มิลลิเมตร	-
517	706.7 x 461 x 548.5 มิลลิเมตร	-

Please read this user manual carefully before using this product.

Thank you for purchasing Philips-branded products. For your safety, please read this user manual carefully before using the product. Any personal injury, property or other loss caused by not following the user manual or precautions, no liability will be assumed by Philips.

Kind reminder:

This user manual is used as a guide. The photos, pictures, or illustrations provided in the manual are for explanation purposes, which may differ from the specific product, please refer to the actual product. Due to product version upgrade or other needs, Philips may update this manual timely without prior notice. If you need the latest version of the manual, please download it from the Philips website (www.philips.com/support). The copyright of any part from this manual, including text, pictures or illustrations, belongs to Philips. Without written permission, no corporation or individual may extract, copy, translate, or modify all or part of this manual in any way. Unless otherwise agreed, Philips does not make any expressions or implied representations and guarantees.

สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
ทำความรู้จักกับตู้เซฟของคุณ	1
เป็นนครหัสและสแกนนิ้ว	2
เปิดใช้ครั้งแรก	3
เพิ่มลายนิ้วมือและรหัสส่วนตัว	4
ลบลายนิ้วมือและรหัสส่วนตัว	5
กุญแจฉุกเฉิน	6
โหมดปลอดภัย	7
การตั้งค่าภาษา	8
การป้องกันแอบมองรหัสส่วนตัว	9
การแจ้งเตือนนครหัสผิดพลาด	9
การแจ้งเตือนการสั่นสะเทือน	9
การแจ้งเตือนแบตเตอรี่ต่ำ	10
คำแนะนำในการติดตั้ง	11
สรุปการใช้งาน	13
ข้อควรระวัง	14
ข้อมูลการรับประกัน	15

ทำความรู้จักกับตู้เซฟของคุณ

1. เซ็นเซอร์ลายนิ้วมือ

2. แป้นกดรหัส

3. ช่องเสียบแบตเตอรี่ดูกันเงิน Type-C

4. บานประตู

5. ขาตู้เซฟ

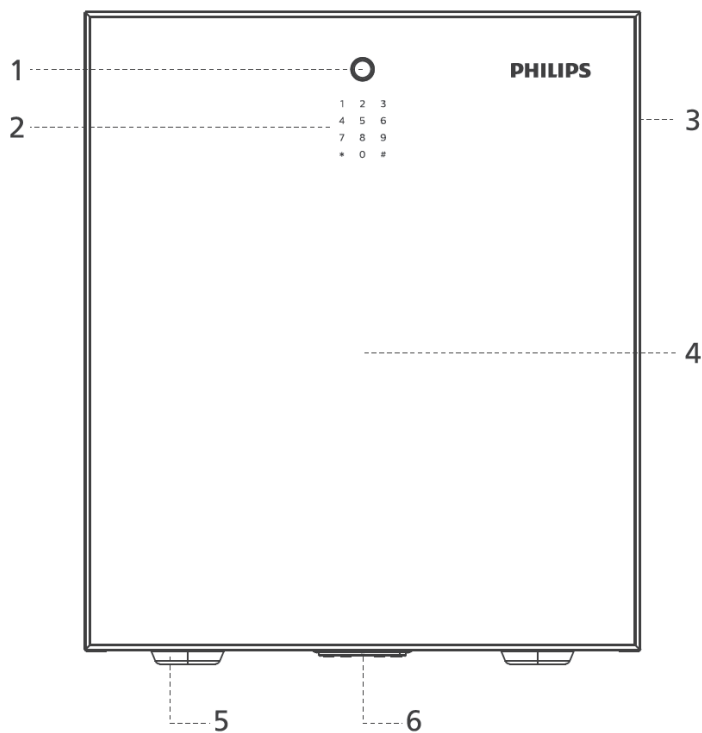
6. ฐานล้อติดกับพื้น

7. ปุ่มการตั้งค่า

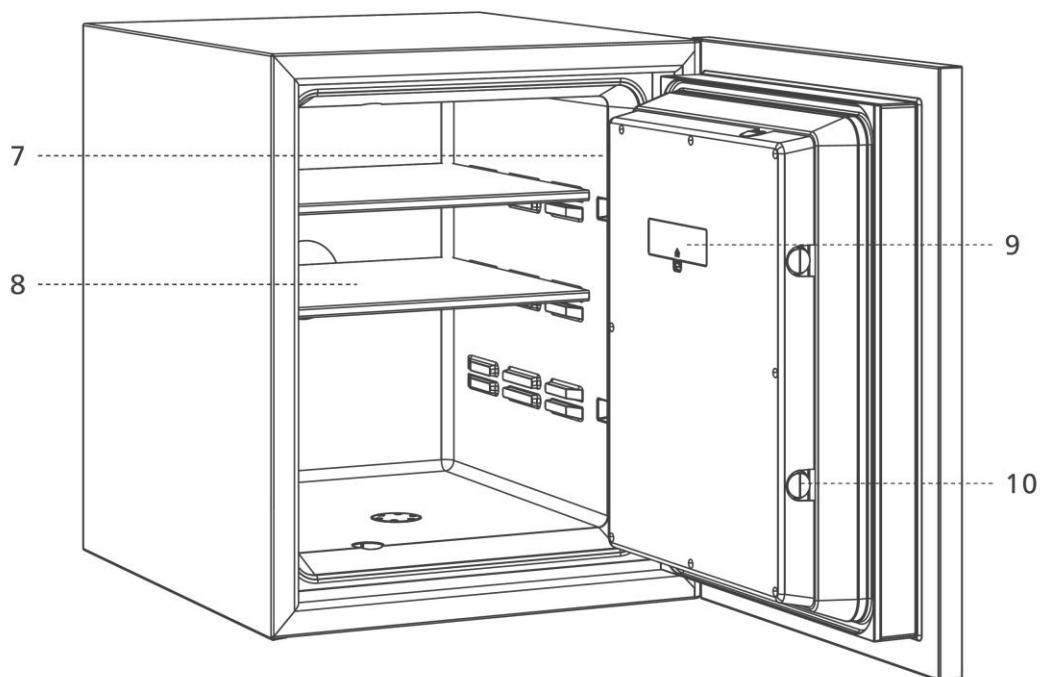
8. ชั้นวาง

9. ช่องใส่แบตเตอรี่

10. สลักกลอน



ด้านหน้า



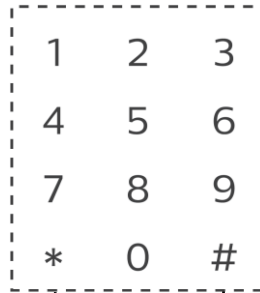
ข้อพิจารณา:

รุ่น 4CU ไม่มีแยกชั้น

แป้นกดรหัสและสแกนนิ้ว



เซ็นเซอร์สแกนนิ้ว



แป้นกดรหัส

ข้อพิจารณา:

มือจับตู้เซฟคือตัวบานประตูเซฟ

ยกเลิก

ยืนยัน

ปุ่มการตั้งค่า

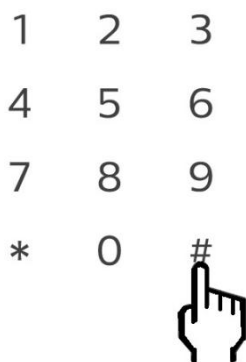


ปุ่ม RESET (การตั้งค่า)

ปุ่มลิมิตสวิตช์ (เช็คบานประตูปิด)

เปิดใช้ครั้งแรก

1. เสียบอะแดปเตอร์หรือพาวเวอร์แบงก์เข้ากับสาย USB แบบ Type - C นำไปเสียบ ช่องเสียบแบตเตอรี่ฉุกเฉินด้านข้างบานประตูตู้เซฟ เพื่อให้ไฟเข้าสู่เซฟ
2. จากรูปที่ 1 ใช้ปลายนิ้วมือสแกนเปิด หรือแตะแป้นกดรหัส เพื่อปลุกปุ่มกดให้หน้าจอทำงาน ป้อนรหัสโรงงาน [1234] และ [#] เพื่อยืนยัน หลังจากนั้นได้ยินเสียงแจ้งการปลดล็อกสำเร็จ “Unlock” จับเปิดบานประตูเซฟเปิดออก
3. นำแบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน 4 ก้อน ใส่ช่องแบตเตอรี่หลังบานเซฟ การเปิดใช้งานครั้งแรกเสร็จสมบูรณ์



รูปที่ 1

ข้อพิจารณา:

อย่าเก็บกุญแจฉุกเฉินไว้ในตู้เซฟอย่างเด็ดขาด

เพิ่มลายนิ้วมือและรหัสส่วนตัว

1. เปิดบานประตูตู้เซฟ แล้วกดปุ่มตั้งค่า RESET ที่อยู่ด้านในข้างบานเซฟ ไฟปุ่ม * (ดอกจัน) กะพริบสีแดงและได้ยินเสียงแจ้งเตือน “Please Enter Fingerprint Or Passcode”
โปรคป้อนลายนิ้วมือ หรือรหัสส่วนตัว ทาบลายนิ้วมือของคุณ ดังรูปที่ 2
เสียงแจ้งเตือน “Please Enter Finger Again” ทาบลายนิ้วมือเดิมอีก 3 ครั้ง
เสียงแจ้งเตือน “Fingerprint Configuration Successful” แสดงถึงการเพิ่มลายนิ้วมือความสำเร็จ
แต่หากเพิ่มลายนิ้วมือไม่สำเร็จจะมีเสียงแจ้งเตือน “Fingerprint Configuration Fail”
2. หลังจากป้อนลายนิ้วมือสำเร็จ คุณสามารถป้อนรหัสส่วนตัวต่อได้
ป้อนรหัสส่วนตัว 3-8 หลัก แล้วกด ‘#’ เพื่อยืนยัน เสียงแจ้งเตือน “Please Enter Password Again” กรุณาป้อนรหัสส่วนตัวของคุณอีกครั้งแล้วกด ‘#’ เพื่อยืนยัน จะมีเสียงแจ้งเตือน “Password Configuration Successful” การดำเนินการสำเร็จ



1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

รูปที่ 2

ข้อพิจารณา:

- รองรับได้ 30 ลายนิ้วมือ และรหัสผ่านได้ 10 ชุด ใช้รหัส 3 ถึง 8 หลัก
- หากไม่ได้กดปุ่มใดๆ ภายใน 8 วินาทีระบบจะออกโดยอัตโนมัติ

ลบถายนิ้วมือและรหัสส่วนตัว

ดังแสดงในรูปที่ 3 กดปุ่มตั้งค่า RESET ที่อยู่ด้านข้างบานเซฟ ค้างไว้ 3 วินาที จะมีเสียงแจ้งเตือน "Initialization Successful" การเริ่มต้นค่าโรงงานสำเร็จ ซึ่งลบรหัสส่วนตัวและถายนิ้วมือทั้งหมดถูกลบหมดและตู้เซฟได้คืนค่าเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน



ปุ่ม RESET (การตั้งค่า)

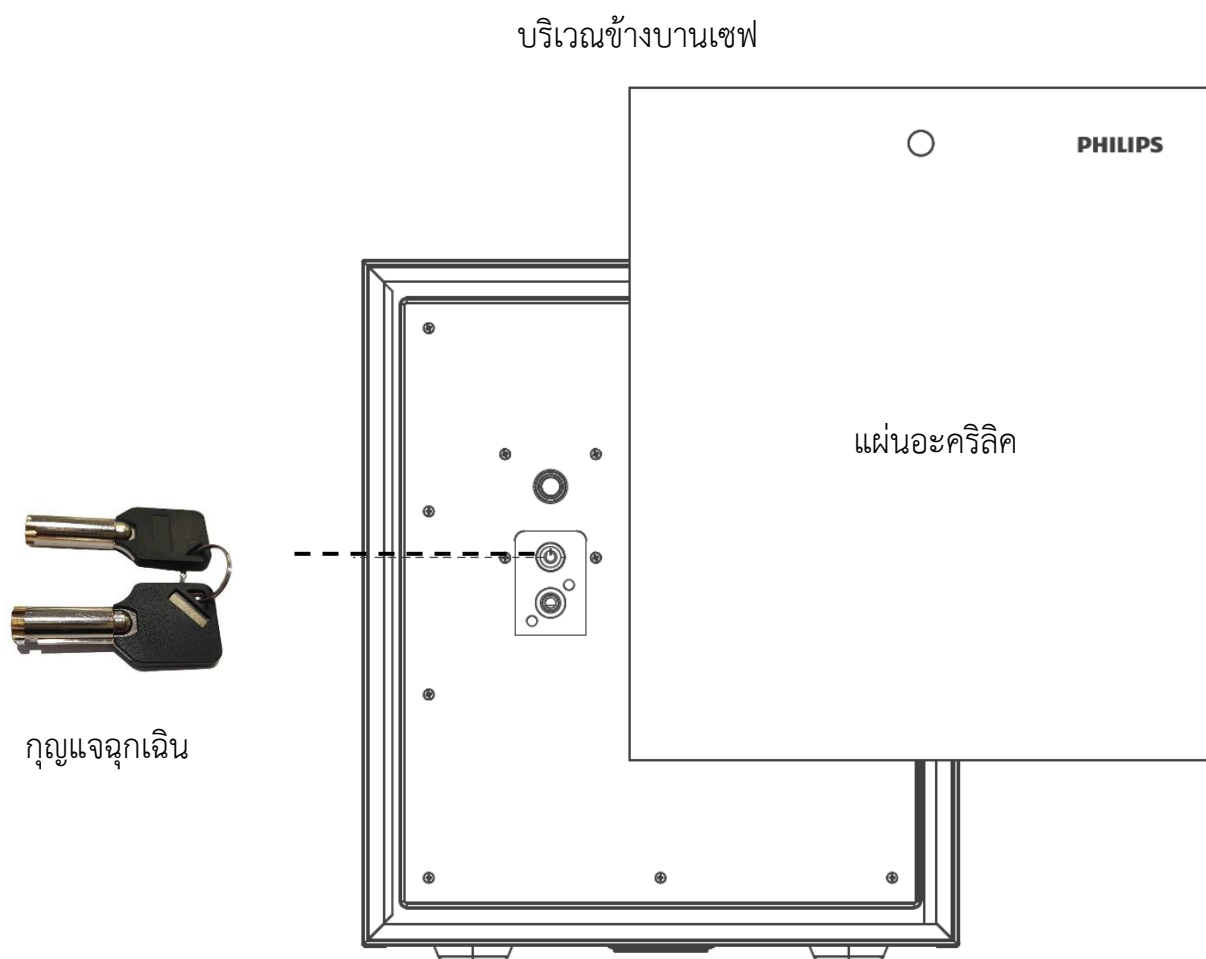
รูปที่ 3

ข้อพิจารณา:

- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่รองรับการลบถายนิ้วมือที่ละถายนิ้วมือหรือที่ละรหัส
- หลังจากที่ระบบคืนค่าเป็นค่าเริ่มต้นค่าโรงงาน การแจ้งเตือนการทาบการสั่นสะเทือน 'Vibration Alert' และ 'Safe Mode' โหมดปลอดภัยจะกลับสู่การตั้งค่าเริ่มต้นเช่นกัน ซึ่งก็คือการปิดการใช้งาน

กุญแจฉุกเฉิน

ดังแสดงในรูปที่ 4 เปิดฝาอะคริลิคด้านหน้าออกมา จะเห็นรูกุญแจฉุกเฉินอยู่ด้านหน้า
เสียบกุญแจแล้วหมุนทวนเข็มนาฬิกา เปิดบานเซฟออกมา ทำการเปลี่ยนแบตเตอรี่ให้
เรียบร้อย แล้วหมุนกุญแจกลับตามเข็มนาฬิกา



รูปที่ 4

ข้อพิจารณา:

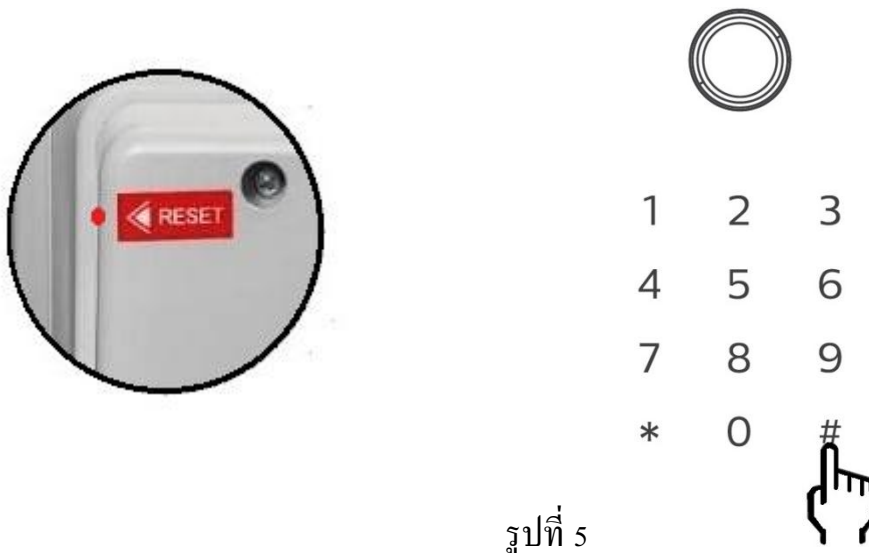
กุญแจฉุกเฉินไว้ในตู้เซฟอย่างเด็ดขาด

โหมดปลอดภัย 'Safe Mode' (Enhanced Security Mode)

ภายใต้เซฟโหมด ต้องใช้รหัสผ่านที่ลงทะเบียนร่วมกัน 2 อย่าง เพื่อปลดล็อกตู้เซฟ
ไม่ว่าจะเป็น ลายนิ้วมือ + ลายนิ้วมือ, รหัสส่วนตัว + ลายนิ้วมือ

หรือ รหัสส่วนตัว + รหัสส่วนตัว

1. ดังแสดงในรูปที่ 5 กดปุ่มตั้งค่า RESET ที่ด้านในของตู้เซฟ ไฟปุ่ม * (ดอกจัน) จะพริบสีแดง คุณจะได้ยินเสียงแจ้งว่า 'Please enter fingerprint or password'
(โปรดป้อนลายนิ้วมือหรือรหัสผ่าน)
2. ณ จุดนี้ ให้กดปุ่ม [2] และ [#] บนแป้นพิมพ์ตัวเลขเพื่อเปิดใช้งานโหมดความปลอดภัยขั้นสูง
3. คุณจะได้ยินเสียงแจ้งว่า 'Enhanced security mode on' (โหมดความปลอดภัยขั้นสูงเปิดใช้งานแล้ว)
4. หากต้องการปิดใช้งานโหมดความปลอดภัยนี้ ให้ทำซ้ำขั้นตอนนี้ และคุณจะได้ยินเสียงแจ้งว่า 'Enhanced security mode off' (โหมดความปลอดภัยขั้นสูงปิดใช้งานแล้ว)



ข้อพิจารณา:

ภายใต้โหมดมาตรฐาน รหัสส่วนตัวหรือลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนชุดใดชุดหนึ่งจะต้องสามารถปลดล็อกตู้เซฟได้ปกติก่อน จึงจะสามารถใช้โหมดนี้ได้

การตั้งค่าภาษา และระดับเสียง

กดปุ่ม [3] [#] ที่หน้าบานประตูเซฟ ไฟปุ่ม * (ดอกจัน) จะพริบสีแดง เลือกกด 1 ถึง 4
มีเสียง “Please set language and volume” โปรดเลือก

กดปุ่ม [1] เพื่อเปลี่ยนเสียงภาษาเป็นภาษาจีน

กดปุ่ม [2] เพื่อเปลี่ยนเสียงภาษาเป็นภาษาอังกฤษ

กดปุ่ม [3] เพื่อเปลี่ยนระดับเสียงดัง

กดปุ่ม [4] เพื่อเปลี่ยนระดับเสียงเบา



รูปที่ 6

ข้อพิจารณา:

ภาษาเริ่มต้นคือภาษาอังกฤษ

การป้องกันแอบมอรรหัสส่วนตัว

ระบบป้องกันผู้อื่นแอบมอรรหัส โดยสามารถกดปุ่มตัวเลขอะไรก็ได้ ผสมกับรหัสจริงได้ถึง 20 หลัก (รวมรหัสจริง) อยู่ช่วงไหนของหลักใดก็ได้แค่รหัสจริงต้องติดกัน

ตัวอย่างเช่น

เมื่อต้องการเปิดตู้เซฟ กดปุ่มตัวเลข ‘12345678901680987654321’ ‘#’ สังกेत 168 คือรหัสจริง โดยผู้ที่แอบมอรรหัส ก็ไม่สามารถจำได้ และสามารถกดเลขแต่ละครั้งไม่ให้ซ้ำกันได้

ข้อพิจารณา:

- ฟังก์ชันการป้องกันแอบมอรรหัสส่วนตัว เป็นค่ามาตรฐานจากโรงงาน ไม่สามารถยกเลิกได้
- ไม่ควรตั้งรหัสเรียงเลขกันเช่น 12345678 เพราะง่ายต่อการคาดเดา
- รหัส (1234) จากโรงงานไม่สามารถทดสอบได้ ต้องกดเพิ่มรหัสแล้วเท่านั้น

การแจ้งเตือนการรหัสผิดพลาด

การสแกนลายนิ้วมือผิด 5 ครั้ง หรือการกรอกรหัสส่วนตัวผิด 3 ครั้ง ระบบเปิดการแจ้งเตือนผิดพลาด เป็นเสียงรington 20 วินาที ในขณะที่ระบบจะล็อกการทำงาน ใช้งานตู้เซฟไม่ได้เป็นเวลา 180 วินาที (3 นาที)

ข้อพิจารณา:

จะไม่สามารถใช้งานตู้เซฟได้ ขณะเกิดการแจ้งเตือนการกรอกรหัสผิดพลาด

การแจ้งเตือนแบตเตอรี่ต่ำ

หากแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟหลักต่ำกว่า 4.8v ระบบจะเปิดใช้งานการแจ้งเตือน

“Low-Voltage Alert” เมื่อใช้ตู้নিরภัย พร้อมเสียงเตือนแรงดันไฟฟ้าต่ำ “Low Voltage , Please Replace Battery” โปรดเปลี่ยนแบตเตอรี่ทันทีเมื่อมีการแจ้งเตือนนี้

สามารถเช็คระดับไฟของแบตเตอรี่ได้ โดยกดปุ่ม 5 และ # และดูไฟแสดง 3 หลัก เช่น 602 แสดงว่าแบตเตอรี่เหลือ 6.02 โวลต์

ข้อพิจารณา:

แรงดันไฟฟ้าต่ำอาจส่งผลต่อการใช้งาน โปรดเปลี่ยนแบตเตอรี่ให้ทันที เมื่อได้รับการแจ้งเตือนแรงดันไฟฟ้าต่ำ

PARTS LIST

1. Flathead cover screws

2. Bolt cover

3. Interior fire/water gasket

4. Mounting bolt with flat washer*

5. Upper water seal*

6. Exterior fire/water gasket

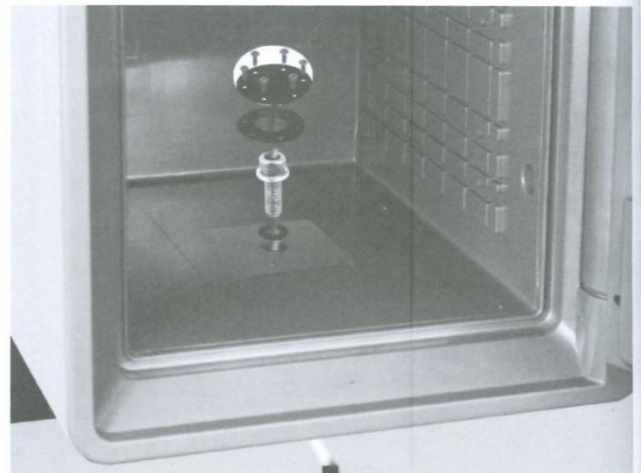
7. Plastic bottom cover*

8. Flathead bottom cover screws

9. Buttonhead floor mounting bracket screws*

10. Floor mounting bracket

11. Bolt handle tool*



TOOLS NEEDED: Drill, Phillips head screwdriver, flathead screwdriver

*Components packed separately in bag, all other components shipped attached to safe

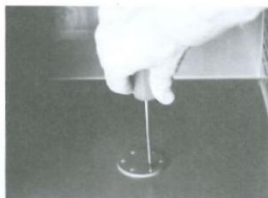
1

Position safe in desired location. Check for any obstruction. Remove safe from location.



2

Remove flathead cover screws, bolt cover, and interior fire/water gasket from inside safe.



Remove flathead cover screws.



Gently pry bolt cover and interior fire/water gasket loose.

รูปที่ 7

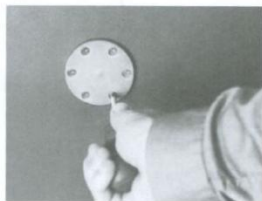
~ 11 ~

3

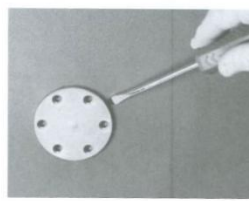
Remove flathead bottom cover screws, floor mounting bracket, and exterior fire/water gasket.



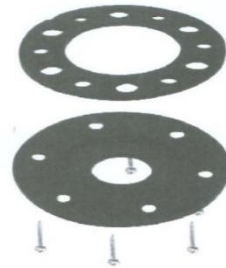
CLOSE AND LOCK SAFE DOOR TO PREVENT INJURY OR DAMAGE TO SAFE. Lay the safe on its back.



Remove flathead bottom cover screws.



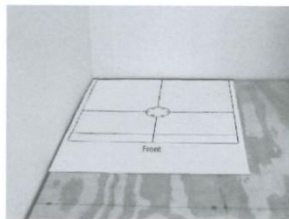
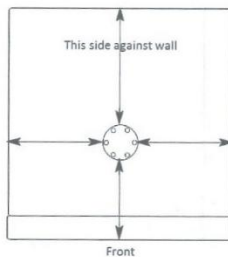
Gently pry floor mounting bracket and exterior fire/water gasket loose.



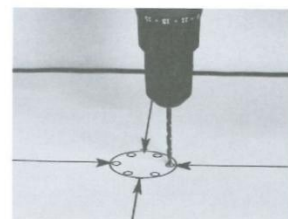
Align larger holes in exterior fire/water gasket and plastic bottom cover with holes in the safe. Screw plastic bottom cover and exterior fire/water gasket on to safe with six flathead bottom cover screws. The six countersunk screw holes should face away from safe.

4

Install floor mounting bracket



Position mounting template in determined safe location from Step #1



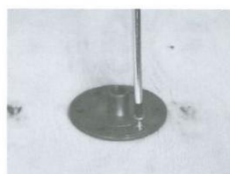
Drill 3mm diameter holes 22.5mm deep.

4

Continued



Position floor mounting bracket over drilled pilot holes.



Screw floor mounting bracket with six buttonhead floor mounting screws. For installation over carpeted or masonry floors, please purchase suitable fasteners.



Carefully position safe over floor mounting bracket.

5

Secure safe



Upright safe, open door and insert mounting bolt with flat washer and upper water seal through safe into floor mounting bracket and tighten mounting bolt with bolt handle tool. Retain bolt handle tool and mounting template in case the safe needs to be relocated.



On inside of safe, position interior fire/water gasket and bolt cover over previously drilled holes.



Replace flathead cover screws and tighten.

ข้อพิจารณา:

ไม่นิยมเจาะยึดบนพื้นผิวที่ไม่แข็งแรง

รูปที่ 8

~ 12 ~

สรุปการใช้งาน

<u>เปิดใช้ครั้งแรก</u> - กดรหัส '1234' และ '#' - สแกนนิ้วใดๆเพื่อเปิดได้ (หากมีการตั้งค่า รหัสพื้นฐานรหัสนี้จะหายไป)	
<u>เปลี่ยนภาษา และ ระดับเสียง</u> - กดปุ่ม 3 , # กดปุ่ม [1] เพื่อเปลี่ยนเสียงภาษาเป็นภาษาจีน กดปุ่ม [2] เพื่อเปลี่ยนเสียงภาษาเป็นภาษาอังกฤษ กดปุ่ม [3] เพื่อเปลี่ยนระดับเสียงดัง กดปุ่ม [4] เพื่อเปลี่ยนระดับเสียงเบา	
<u>เพิ่มนิ้วมือรหัสส่วนตัว</u> - กดปุ่มบนปุ่มการตั้งค่า Setting - เสียง“Please Enter Fingerprint Or Passcode” ป้อนลายนิ้วมือ 3 ครั้ง “Successful” หรือ ป้อนรหัสส่วนตัว - กดรหัสส่วนตัว 3-8 หลัก - กดรหัสส่วนตัวซ้ำอีกครั้ง “Successful” - รองรับ 30 ลายนิ้วมือ 10 รหัส 3-8หลัก จะป้อนลายนิ้วมือหรือรหัสก็ได้	<u>เปิด/ปิด Safe mode โหมดปลอดภัย</u> - กดปุ่มตั้งค่า RESET - เสียง“Please Enter Fingerprint Or Passcode” - สแกนนิ้ว หรือกดรหัสผ่าน - กดปุ่ม 2 , # เสียง ”Enhanced Security Mode” - เปิดการใช้งาน 2 อย่าง เพื่อปลดล็อก นิ้ว+นิ้ว,รหัส+นิ้ว,รหัส+รหัส ปิดการใช้งาน - ให้กดฟังก์ชันซ้ำอีกครั้ง *ลายนิ้วมือหรือรหัสส่วนตัวต้องใช้งานได้ก่อน
<u>ลบเพิ่มนิ้วมือรหัสส่วนตัว</u> - กดปุ่มบนปุ่มการตั้งค่า Setting ค้างไว้ 3 วินาที - เสียงเตือน ”Initialization Successful” - กลับสู่ค่าโรงงาน ลบนิ้วและรหัสทั้งหมด	<u>แจ้งเตือนแบตเตอรี่ต่ำ</u> - แจ้งเตือน ‘Low Voltage Alert’ - เสียงเตือน “Low Voltage, Please Replace Battery” ต้องรีบเปลี่ยนแบตเตอรี่ทันที
<u>แจ้งเตือนกดรหัสผิดพลาด</u> - สแกนนิ้วผิด 5 ครั้ง หรือกดรหัสผิด 3ครั้ง - เสียงร้องเตือน 20วินาที - ตู้เซฟล็อกใช้งานไม่ได้ 180 วินาที	
<u>เสียงเตือนการเปิดประตูค้าง หลังเปิดค้าง 200 วินาที</u>	<u>ไฟแอลอีดีภายในตู้ติด 10 วินาที หลังจากใช้งานเปิดตู้</u>

ข้อควรระวัง

- อย่าเก็บกุกญแจกุกเงินและกล่องแบตเตอรี่กุกเงินไว้ในตู้เซฟ
- ใช้แบตเตอรี่ 'อัลคาไลน์' ขนาด AA เท่านั้น เพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่ประมาณ 6-12 เดือนแล้วแต่ยี่ห้อ, วันผลิต, อุณหภูมิ, ความถี่การใช้งาน
- ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่พร้อมกันทุกก้อนในคราวเดียวกัน ไม่ปะปนกับถ่านเก่า
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่หลายชนิดหรือหลายยี่ห้อมาใช้ปะปนกัน อายุแต่ละยี่ห้อไม่เท่ากัน
- ตรวจสอบวิธีการใส่แบตเตอรี่และขั้วให้ถูกต้องเสมอ
- หลีกเลี่ยงการทำให้แบตเตอรี่เกิดการชอร์ตกัน
- ไม่แกะชิ้นส่วนแบตเตอรี่ออกมาเล่นและไม่ควรวางแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีความร้อนสูง
- ปิดบานเซฟทุกครั้งหลังการใช้งาน อย่าเปิดค้างไว้โดยไม่จำเป็น
- นำแบตเตอรี่ออกจากตู้เซฟ ถ้าไม่ได้ใช้ตู้เซฟเป็นเวลานาน
- หากระบบเตือน โลว์แบตเตอรี่ แบตเตอรี่ต่ำควรซื้อหาแบตเตอรี่มาเปลี่ยนทันทีเท่าที่เป็นไปได้
- เซ็นเซอร์สแกนนิ้วเป็นแบบเซมิคอนดักเตอร์ จึงควรทำความสะอาดนิ้วมือก่อนการสแกนนิ้ว เพื่อไม่ให้เกิดออกไซด์ทำลายเซ็นเซอร์สแกนนิ้ว
- ห้ามใช้แอลกอฮอล์เช็ด เพราะแอลกอฮอล์จะทำลายแผ่นฟิล์มที่ใช้ในการอ่านลายนิ้วมือ
- ให้ใช้น้ำยาเช็ดกระจกที่มีส่วนผสมของแอมโมเนีย ฉีดบนผ้าเช็ดทำความสะอาดเบาๆ
- ใช้สก็อตเทปด้านที่มีกาว ตะบริเวณตำแหน่งที่วางนิ้วมือแล้วดึงออก ทำอย่างนี้หลายๆ ครั้ง
- ฝ้านุ่มๆ เช็ดทำความสะอาด แบบไม่มีขน (ไม่ควรใช้ผ้าขนหนูที่มีขนหลุด)

ใบรับประกัน

รุ่นผลิตภัณฑ์			หมายเลข ซีเรียลของ ผลิตภัณฑ์	
เลขที่ใบเสร็จ			พนักงาน ขาย	
ที่อยู่ ผู้จัดจำหน่าย				
วันที่ซื้อสินค้า			ชื่อผู้ใช้งาน	
เบอร์โทรศัพท์ ผู้ใช้งาน			ที่อยู่ผู้ใช้งาน	
รายละเอียด เหตุขัดข้อง				
บันทึก การซ่อมบำรุง	วันที่	ปัญหา	ชื่อพนักงานซ่อม	ลายเซ็นผู้ใช้งาน

หากมีเหตุข้อสงสัยหรือเหตุขัดข้อง

ติดต่อ บริษัท โพรดัคส์ เวิลด์ เซฟตี้ จำกัด

ไลน์ออฟฟิเชียล @philipssafe โทร. 08-4509-9777, 0-2961-7176 แฟกซ์. 0-2961-7162

